

# PATENT APPLICATION DATA SHEET

## Inventor Information

Inventor One Given Name:: Jean-Marc  
Family Name:: TRINON  
Postal Address Line One:: 2, Avenue de al Rousseliere  
City:: Liege  
State or Province::  
Country:: Belgium  
Postal or Zip Code:: B-4020

City of Residence:: Liege  
State or Prov. of Residence::  
Country of Residence:: Belgium  
Citizenship Country:: Belgium

Inventor Two Given Name:: Philippe  
Family Name:: MOITROUX  
Postal Address Line One:: 21, Rue du Grand Pre  
City:: Bassenge  
State or Province::  
Country:: Belgium  
Postal or Zip Code:: B-4690

City of Residence:: Bassenge  
State or Prov. of Residence::  
Country of Residence:: Belgium  
Citizenship Country:: Belgium

T093220" E2200660

[illegible][illegible]

22-7512 13427 13751 97344 23434 33113 43275 53533 63773 73993 84223 94443 104663 114883 125103 135323 145543 155763 165983 176203 186423 196643 206863 217083 227303 237523 247743 257963 268183 278403 288623 298843 309063 319283 329503 339723 349943 350163 360383 370603 380823 391043 401263 411483 421703 431923 442143 452363 462583 472803 483023 493243 503463 513683 523903 534123 544343 554563 564783 575003 585223 595443 605663 615883 626103 636323 646543 656763 666983 677203 687423 697643 707863 718083 728303 738523 748743 758963 769183 779403 789623 799843 800063 810283 820503 830723 840943 851163 861383 871603 881823 892043 902263 912483 922703 932923 943143 953363 963583 973803 984023 994243 1004463 1014683 1024903 1035123 1045343 1055563 1065783 1076003 1086223 1096443 1106663 1116883 1127103 1137323 1147543 1157763 1167983 1178203 1188423 1198643 1208863 1219083 1229303 1239523 1249743 1259963 1260183 1270403 1280623 1290843 1301063 1311283 1321503 1331723 1341943 1352163 1362383 1372603 1382823 1393043 1403263 1413483 1423703 1433923 1444143 1454363 1464583 1474803 1485023 1495243 1505463 1515683 1525903 1536123 1546343 1556563 1566783 1577003 1587223 1597443 1607663 1617883 1628103 1638323 1648543 1658763 1668983 1679203 1689423 1699643 1709863 1710083 1720303 1730523 1740743 1750963 1761183 1771403 1781623 1791843 1802063 1812283 1822503 1832723 1842943 1853163 1863383 1873603 1883823 1894043 1904263 1914483 1924703 1934923 1945143 1955363 1965583 1975803 1986023 1996243 2006463 2016683 2026903 2037123 2047343 2057563 2067783 2078003 2088223 2098443 2108663 2118883 2129103 2139323 2149543 2159763 2169983 2170203 2180423 2190643 2200863 2211083 2221303 2231523 2241743 2251963 2262183 2272403 2282623 2292843 2303063 2313283 2323503 2333723 2343943 2354163 2364383 2374603 2384823 2395043 2405263 2415483 2425703 2435923 2446143 2456363 2466583 2476803 2487023 2497243 2507463 2517683 2527903 2538123 2548343 2558563 2568783 2579003 2589223 2599443 2609663 2619883 2620103 2630323 2640543 2650763 2660983 2671203 2681423 2691643 2701863 2712083 2722303 2732523 2742743 2752963 2763183 2773403 2783623 2793843 2804063 2814283 2824503 2834723 2844943 2855163 2865383 2875603 2885823 2896043 2906263 2916483 2926703 2936923 2947143 2957363 2967583 2977803 2988023 2998243 3008463 3018683 3028903 3039123 3049343 3059563 3069783 3070003 3080223 3090443 3100663 3110883 3121103 3131323 3141543 3151763 3161983 3172203 3182423 3192643 3202863 3213083 3223303 3233523 3243743 3253963 3264183 3274403 3284623 3294843 3305063 3315283 3325503 3335723 3345943 3356163 3366383 3376603 3386823 3397043 3407263 3417483 3427703 3437923 3448143 3458363 3468583 3478803 3489023 3499243 3509463 3519683 3529903 3530123 3540343 3550563 3560783 3571003 3581223 3591443 3601663 3611883 3622103 3632323 3642543 3652763 3662983 3673203 3683423 3693643 3703863 3714083 3724303 3734523 3744743 3754963 3765183 3775403 3785623 3795843 3806063 3816283 3826503 3836723 3846943 3857163 3867383 3877603 3887823 3898043 3908263 3918483 3928703 3938923 3949143 3959363 3969583 3979803 3980023 3990243 4000463 4010683 4020903 4031123 4041343 4051563 4061783 4072003 4082223 4092443 4102663 4112883 4123103 4133323 4143543 4153763 4163983 4174203 4184423 4194643 4204863 4215083 4225303 4235523 4245743 4255963 4266183 4276403 4286623 4296843 4307063 4317283 4327503 4337723 4347943 4358163 4368383 4378603 4388823 4399043 4409263 4419483 4429703 4439923 4440143 4450363 4460583 4470803 4481023 4491243 4501463 4511683 4521903 4532123 4542343 4552563 4562783 4573003 4583223 4593443 4603663 4613883 4624103 4634323 4644543 4654763 4664983 4675203 4685423 4695643 4705863 4716083 4726303 4736523 4746743 4756963 4767183 4777403 4787623 4797843 4808063 4818283 4828503 4838723 4848943 4859163 4869383 4879603 4889823 4890043 4900263 4910483 4920703 4930923 4941143 4951363 4961583 4971803 4982023 4992243 5002463 5012683 5022903 5033123 5043343 5053563 5063783 5074003 5084223 5094443 5104663 5114883 5125103 5135323 5145543 5155763 5165983 5176203 5186423 5196643 5206863 5217083 5227303 523752

227212 13427 13751 13744 13733 13722 13711 13700 13689 13678 13667 13656 13645 13634 13623 13612 13601 13590 13579 13568 13557 13546 13535 13524 13513 13502 13491 13480 13469 13458 13447 13436 13425 13414 13403 13392 13381 13370 13359 13348 13337 13326 13315 13304 13293 13282 13271 13260 13249 13238 13227 13216 13205 13194 13183 13172 13161 13150 13139 13128 13117 13106 13095 13084 13073 13062 13051 13040 13029 13018 13007 12996 12985 12974 12963 12952 12941 12930 12919 12908 12897 12886 12875 12864 12853 12842 12831 12820 12809 12798 12787 12776 12765 12754 12743 12732 12721 12710 12699 12688 12677 12666 12655 12644 12633 12622 12611 12600 12589 12578 12567 12556 12545 12534 12523 12512 12501 12490 12479 12468 12457 12446 12435 12424 12413 12402 12391 12380 12369 12358 12347 12336 12325 12314 12303 12292 12281 12270 12259 12248 12237 12226 12215 12204 12193 12182 12171 12160 12149 12138 12127 12116 12105 12094 12083 12072 12061 12050 12039 12028 12017 12006 11995 11984 11973 11962 11951 11940 11929 11918 11907 11896 11885 11874 11863 11852 11841 11830 11819 11808 11797 11786 11775 11764 11753 11742 11731 11720 11709 11698 11687 11676 11665 11654 11643 11632 11621 11610 11599 11588 11577 11566 11555 11544 11533 11522 11511 11500 11489 11478 11467 11456 11445 11434 11423 11412 11401 11390 11379 11368 11357 11346 11335 11324 11313 11302 11291 11280 11269 11258 11247 11236 11225 11214 11203 11192 11181 11170 11159 11148 11137 11126 11115 11104 11093 11082 11071 11060 11049 11038 11027 11016 11005 10994 10983 10972 10961 10950 10939 10928 10917 10906 10895 10884 10873 10862 10851 10840 10829 10818 10807 10796 10785 10774 10763 10752 10741 10730 10719 10708 10697 10686 10675 10664 10653 10642 10631 10620 10609 10598 10587 10576 10565 10554 10543 10532 10521 10510 10499 10488 10477 10466 10455 10444 10433 10422 10411 10400 10389 10378 10367 10356 10345 10334 10323 10312 10301 10290 10279 10268 10257 10246 10235 10224 10213 10202 10191 10180 10169 10158 10147 10136 10125 10114 10103 10092 10081 10070 10059 10048 10037 10026 10015 9999 9988 9977 9966 9955 9944 9933 9922 9911 9900 9889 9878 9867 9856 9845 9834 9823 9812 9801 9790 9779 9768 9757 9746 9735 9724 9713 9702 9691 9680 9669 9658 9647 9636 9625 9614 9603 9592 9581 9570 9559 9548 9537 9526 9515 9504 9493 9482 9471 9460 9449 9438 9427 9416 9405 9394 9383 9372 9361 9350 9339 9328 9317 9306 9295 9284 9273 9262 9251 9240 9229 9218 9207 9196 9185 9174 9163 9152 9141 9130 9119 9108 9097 9086 9075 9064 9053 9042 9031 9020 9009 8998 8987 8976 8965 8954 8943 8932 8921 8910 8899 8888 8877 8866 8855 8844 8833 8822 8811 8800 8789 8778 8767 8756 8745 8734 8723 8712 8701 8690 8679 8668 8657 8646 8635 8624 8613 8602 8591 8580 8569 8558 8547 8536 8525 8514 8503 8492 8481 8470 8459 8448 8437 8426 8415 8404 8393 8382 8371 8360 8349 8338 8327 8316 8305 8294 8283 8272 8261 8250 8239 8228 8217 8206 8195 8184 8173 8162 8151 8140 8129 8118 8107 8096 8085 8074 8063 8052 8041 8030 8019 8008 7997 7986 7975 7964 7953 7942 7931 7920 7909 7898 7887 7876 7865 7854 7843 7832 7821 7810 7799 7788 7777 7766 7755 7744 7733 7722 7711 7700 7689 7678 7667 7656 7645 7634 7623 7612 7601 7590 7579 7568 7557 7546 7535 7524 7513 7502 7491 7480 7469 7458 7447 7436 7425 7414 7403 7392 7381 7370 7359 7348 7337 7326 7315 7304 7293 7282 7271 7260 7249 7238 7227 7216 7205 7194 7183 7172 7161 7150 7139 7128 7117 7106 7095 7084 7073 7062 7051 7040 7029 7018 7007 6996 6985 6974 6963 6952 6941 6930 6919 6908 6897 6886 6875 6864 6853 6842 6831 6820 6809 6798 6787 6776 6765 6754 6743 6732 6721 6710 6699 6688 6677 6666 6655 6644 6633 6622 6611 6600 6589 6578 6567 6556 6545 6534 6523 6512 6501 6490 6479 6468 6457 6446 6435 6424 6413 6402 6391 6380 6369 6358 6347 6336 6325 6314 6303 6292 6281 6270 6259 6248 6237 6226 6215 6204 6193 6182 6171 6160 6149 6138 6127 6116 6105 6094 6083 6072 6061 6050 6039 6028 6017 6006 5995 5984 5973 5962 5951 5940 5929 5918 5907 5896 5885 5874 5863 5852 5841 5830 5819 5808 5797 5786 5775 5764 5753 5742 5731 5720 5709 5698 5687 5676 5665 5654 5643 5632 5621 5610 5599 5588 5577 5566 5555 5544 5533

227212 13427 13751 13744 13733 13722 13711 13700 13689 13678 13667 13656 13645 13634 13623 13612 13601 13590 13579 13568 13557 13546 13535 13524 13513 13502 13491 13480 13469 13458 13447 13436 13425 13414 13403 13392 13381 13370 13359 13348 13337 13326 13315 13304 13293 13282 13271 13260 13249 13238 13227 13216 13205 13194 13183 13172 13161 13150 13139 13128 13117 13106 13095 13084 13073 13062 13051 13040 13029 13018 13007 12996 12985 12974 12963 12952 12941 12930 12919 12908 12897 12886 12875 12864 12853 12842 12831 12820 12809 12798 12787 12776 12765 12754 12743 12732 12721 12710 12699 12688 12677 12666 12655 12644 12633 12622 12611 12600 12589 12578 12567 12556 12545 12534 12523 12512 12501 12490 12479 12468 12457 12446 12435 12424 12413 12402 12391 12380 12369 12358 12347 12336 12325 12314 12303 12292 12281 12270 12259 12248 12237 12226 12215 12204 12193 12182 12171 12160 12149 12138 12127 12116 12105 12094 12083 12072 12061 12050 12039 12028 12017 12006 11995 11984 11973 11962 11951 11940 11929 11918 11907 11896 11885 11874 11863 11852 11841 11830 11819 11808 11797 11786 11775 11764 11753 11742 11731 11720 11709 11698 11687 11676 11665 11654 11643 11632 11621 11610 11599 11588 11577 11566 11555 11544 11533 11522 11511 11500 11489 11478 11467 11456 11445 11434 11423 11412 11401 11390 11379 11368 11357 11346 11335 11324 11313 11302 11291 11280 11269 11258 11247 11236 11225 11214 11203 11192 11181 11170 11159 11148 11137 11126 11115 11104 11093 11082 11071 11060 11049 11038 11027 11016 11005 11000 10995 10990 10985 10980 10975 10970 10965 10960 10955 10950 10945 10940 10935 10930 10925 10920 10915 10910 10905 10900 10895 10890 10885 10880 10875 10870 10865 10860 10855 10850 10845 10840 10835 10830 10825 10820 10815 10810 10805 10800 10795 10790 10785 10780 10775 10770 10765 10760 10755 10750 10745 10740 10735 10730 10725 10720 10715 10710 10705 10700 10695 10690 10685 10680 10675 10670 10665 10660 10655 10650 10645 10640 10635 10630 10625 10620 10615 10610 10605 10600 10595 10590 10585 10580 10575 10570 10565 10560 10555 10550 10545 10540 10535 10530 10525 10520 10515 10510 10505 10500 10495 10490 10485 10480 10475 10470 10465 10460 10455 10450 10445 10440 10435 10430 10425 10420 10415 10410 10405 10400 10395 10390 10385 10380 10375 10370 10365 10360 10355 10350 10345 10340 10335 10330 10325 10320 10315 10310 10305 10300 10295 10290 10285 10280 10275 10270 10265 10260 10255 10250 10245 10240 10235 10230 10225 10220 10215 10210 10205 10200 10195 10190 10185 10180 10175 10170 10165 10160 10155 10150 10145 10140 10135 10130 10125 10120 10115 10110 10105 10100 10095 10090 10085 10080 10075 10070 10065 10060 10055 10050 10045 10040 10035 10030 10025 10020 10015 10010 10005 10000 9995 9990 9985 9980 9975 9970 9965 9960 9955 9950 9945 9940 9935 9930 9925 9920 9915 9910 9905 9900 9895 9890 9885 9880 9875 9870 9865 9860 9855 9850 9845 9840 9835 9830 9825 9820 9815 9810 9805 9800 9795 9790 9785 9780 9775 9770 9765 9760 9755 9750 9745 9740 9735 9730 9725 9720 9715 9710 9705 9700 9695 9690 9685 9680 9675 9670 9665 9660 9655 9650 9645 9640 9635 9630 9625 9620 9615 9610 9605 9600 9595 9590 9585 9580 9575 9570 9565 9560 9555 9550 9545 9540 9535 9530 9525 9520 9515 9510 9505 9500 9495 9490 9485 9480 9475 9470 9465 9460 9455 9450 9445 9440 9435 9430 9425 9420 9415 9410 9405 9400 9395 9390 9385 9380 9375 9370 9365 9360 9355 9350 9345 9340 9335 9330 9325 9320 9315 9310 9305 9300 9295 9290 9285 9280 9275 9270 9265 9260 9255 9250 9245 9240 9235 9230 9225 9220 9215 9210 9205 9200 9195 9190 9185 9180 9175 9170 9165 9160 9155 9150 9145 9140 9135 9130 9125 9120 9115 9110 9105 9100 9095 9090 9085 9080 9075 9070 9065 9060 9055 9050 9045 9040 9035 9030 9025 9020 9015 9010 9005 9000 8995 8990 8985 8980 8975 8970 8965 8960 8955 8950 8945 8940 8935 8930 8925 8920 8915 8910 8905 8900 8895 8890 8885 8880 8875 8870 8865 8860 8855 8850 8845 8840 8835 8830 8825 8820 8815 8810 8805 8800 8795 8790 8785 8780 8775 8770 8765 8760 8755 8750 8745 8740 8735 8730 8725 8720 8715 8710 8705 8700 8695 8690 8685 8680 8675 8670 8665 8660 8655 8650 8645 8640 8635 8630

227212 13427 13751 13744 13733 13722 13711 13700 13689 13678 13667 13656 13645 13634 13623 13612 13601 13590 13579 13568 13557 13546 13535 13524 13513 13502 13491 13480 13469 13458 13447 13436 13425 13414 13403 13392 13381 13370 13359 13348 13337 13326 13315 13304 13293 13282 13271 13260 13249 13238 13227 13216 13205 13194 13183 13172 13161 13150 13139 13128 13117 13106 13095 13084 13073 13062 13051 13040 13029 13018 13007 12996 12985 12974 12963 12952 12941 12930 12919 12908 12897 12886 12875 12864 12853 12842 12831 12820 12809 12798 12787 12776 12765 12754 12743 12732 12721 12710 12699 12688 12677 12666 12655 12644 12633 12622 12611 12600 12589 12578 12567 12556 12545 12534 12523 12512 12501 12490 12479 12468 12457 12446 12435 12424 12413 12402 12391 12380 12369 12358 12347 12336 12325 12314 12303 12292 12281 12270 12259 12248 12237 12226 12215 12204 12193 12182 12171 12160 12149 12138 12127 12116 12105 12094 12083 12072 12061 12050 12039 12028 12017 12006 11995 11984 11973 11962 11951 11940 11929 11918 11907 11896 11885 11874 11863 11852 11841 11830 11819 11808 11797 11786 11775 11764 11753 11742 11731 11720 11709 11698 11687 11676 11665 11654 11643 11632 11621 11610 11599 11588 11577 11566 11555 11544 11533 11522 11511 11500 11489 11478 11467 11456 11445 11434 11423 11412 11401 11390 11379 11368 11357 11346 11335 11324 11313 11302 11291 11280 11269 11258 11247 11236 11225 11214 11203 11192 11181 11170 11159 11148 11137 11126 11115 11104 11093 11082 11071 11060 11049 11038 11027 11016 11005 11000 10995 10990 10985 10980 10975 10970 10965 10960 10955 10950 10945 10940 10935 10930 10925 10920 10915 10910 10905 10900 10895 10890 10885 10880 10875 10870 10865 10860 10855 10850 10845 10840 10835 10830 10825 10820 10815 10810 10805 10800 10795 10790 10785 10780 10775 10770 10765 10760 10755 10750 10745 10740 10735 10730 10725 10720 10715 10710 10705 10700 10695 10690 10685 10680 10675 10670 10665 10660 10655 10650 10645 10640 10635 10630 10625 10620 10615 10610 10605 10600 10595 10590 10585 10580 10575 10570 10565 10560 10555 10550 10545 10540 10535 10530 10525 10520 10515 10510 10505 10500 10495 10490 10485 10480 10475 10470 10465 10460 10455 10450 10445 10440 10435 10430 10425 10420 10415 10410 10405 10400 10395 10390 10385 10380 10375 10370 10365 10360 10355 10350 10345 10340 10335 10330 10325 10320 10315 10310 10305 10300 10295 10290 10285 10280 10275 10270 10265 10260 10255 10250 10245 10240 10235 10230 10225 10220 10215 10210 10205 10200 10195 10190 10185 10180 10175 10170 10165 10160 10155 10150 10145 10140 10135 10130 10125 10120 10115 10110 10105 10100 10095 10090 10085 10080 10075 10070 10065 10060 10055 10050 10045 10040 10035 10030 10025 10020 10015 10010 10005 10000 9995 9990 9985 9980 9975 9970 9965 9960 9955 9950 9945 9940 9935 9930 9925 9920 9915 9910 9905 9900 9895 9890 9885 9880 9875 9870 9865 9860 9855 9850 9845 9840 9835 9830 9825 9820 9815 9810 9805 9800 9795 9790 9785 9780 9775 9770 9765 9760 9755 9750 9745 9740 9735 9730 9725 9720 9715 9710 9705 9700 9695 9690 9685 9680 9675 9670 9665 9660 9655 9650 9645 9640 9635 9630 9625 9620 9615 9610 9605 9600 9595 9590 9585 9580 9575 9570 9565 9560 9555 9550 9545 9540 9535 9530 9525 9520 9515 9510 9505 9500 9495 9490 9485 9480 9475 9470 9465 9460 9455 9450 9445 9440 9435 9430 9425 9420 9415 9410 9405 9400 9395 9390 9385 9380 9375 9370 9365 9360 9355 9350 9345 9340 9335 9330 9325 9320 9315 9310 9305 9300 9295 9290 9285 9280 9275 9270 9265 9260 9255 9250 9245 9240 9235 9230 9225 9220 9215 9210 9205 9200 9195 9190 9185 9180 9175 9170 9165 9160 9155 9150 9145 9140 9135 9130 9125 9120 9115 9110 9105 9100 9095 9090 9085 9080 9075 9070 9065 9060 9055 9050 9045 9040 9035 9030 9025 9020 9015 9010 9005 9000 8995 8990 8985 8980 8975 8970 8965 8960 8955 8950 8945 8940 8935 8930 8925 8920 8915 8910 8905 8900 8895 8890 8885 8880 8875 8870 8865 8860 8855 8850 8845 8840 8835 8830 8825 8820 8815 8810 8805 8800 8795 8790 8785 8780 8775 8770 8765 8760 8755 8750 8745 8740 8735 8730 8725 8720 8715 8710 8705 8700 8695 8690 8685 8680 8675 8670 8665 8660 8655 8650 8645 8640 8635 8630

## Application Information

Title Line One::	SYSTEM AND METHOD OF ENTERPRISE SYSTEMS
Title Line Two::	AND BUSINESS IMPACT MANAGEMENT
Total Drawing Sheets::	31
Formal Drawings?::	No
Application Type::	UTILITY
Docket Number::	45023-00100

## Representative Information

Representative Customer Number::	022904
----------------------------------	--------

## Continuity Information

This application is a::	Non Prov. Of Provisional
> Application One::	60/217,178
Filing Date::	July 10, 2000

45023-00100